

Комитет по стандартам ВОИС (КСВ)

Тринадцатая сессия
Женева, 10–14 ноября 2025 года

ОТЧЕТ ЦЕЛЕВОЙ ГРУППЫ ПО ОБМЕНУ ДАННЫМИ ОБ ИС О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ № 67

Документ подготовлен руководителями Целевой группы по обмену данными об ИС

РЕЗЮМЕ

1. Целевая группа по обмену данными об ИС представляет отчет о ходе выполнения задачи № 67 с описанием результатов работы, проделанной с последней сессии Комитета по стандартам ВОИС (КСВ). Так, было проведено обследование практики межведомственного обмена данными об интеллектуальной собственности (ИС) и возникающих в этой связи проблем, после чего Целевая группа проанализировала полученные результаты. Более того, Целевая группа предлагает вниманию КСВ рабочий проект нового стандарта по обмену данными об ИС.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

2. На одиннадцатой сессии КСВ делегации Японии и Саудовской Аравии представили два самостоятельных предложения о возможных путях решения проблем, с которыми они столкнулись при налаживании обмена данными об ИС с другими ведомствами. В целях поиска решений обе делегации предложили добавить в программу работы КСВ две новые самостоятельные задачи. Делегация Японии предложила разработать набор общих принципов, которые будут служить ориентиром для политики обмена данными об ИС, в том числе в части получения разрешения на использование третьими сторонами, обеспечения качества исходных данных и определения структуры и формата данных для обмена, желательно с использованием стандартов ВОИС (см. документ CWS/11/16). Делегация Саудовской Аравии предложила создать под руководством ВОИС глобальную платформу по обмену данными, нацеленную на гармонизацию и стандартизацию данных об ИС, поступающих из разрозненных источников (см. документ CWS/11/25).

3. На этой же сессии КСВ пришел к выводу, что эти два предложения взаимосвязаны, и предложил двум инициаторам объединить усилия для подготовки сводного предложения с более конкретными и реалистичными целями и представить его на двенадцатой сессии (см. пункт 175 документа CWS/11/28).

4. На двенадцатой сессии состоялось рассмотрение подготовленного Японским патентным ведомством (ЯПВ) и Ведомством интеллектуальной собственности Саудовской Аравии (SAIP) проектного задания новой задачи, по итогам которого КСВ утвердил создание задачи № 67, сформулированной следующим образом:

«Проанализировать существующую практику и проблемы, с которыми сталкиваются ведомства ИС, с целью поиска решений для улучшения глобального обмена данными об ИС».

Для выполнения этой задачи КСВ учредил Целевую группу по обмену данными об ИС и назначил ЯПВ, SAIP и Международное бюро ее соруководителями. (См. пункты 146 и 147 документа CWS/12/29.)

5. Во исполнение этого решения Секретариат распространил циркулярное письмо С.CWS.188 от 21 октября 2024 года, в котором ведомствам ИС было предложено назначить экспертов для участия в Целевой группе по обмену данными об ИС. На момент составления настоящего документа в состав этой Целевой группы входили эксперты из 29 ведомств ИС.

ХОД ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ № 67

Цель

В задаче № 67 прямо сформулирована одна из ее целей — повысить качество глобального обмена данными об ИС.

Оценка прогресса

6. Со времени последней сессии КСВ Целевая группа по обмену данными об ИС организовала пять заседаний в режиме онлайн (одно в 2024 году и четыре в 2025) для проведения анализа практики и проблем, с которыми сталкиваются ведомства ИС, чтобы выявить эффективные решения для улучшения глобального обмена данными об ИС. На первом заседании в ноябре 2024 года Целевая группа согласовала план работы, предусматривающий несколько ключевых мероприятий, которые должны быть реализованы в 2025 году:

- продолжение сбора информации о практике обмена данными, проблемах и потенциальных решениях среди ведомств, участвующих в Целевой группе;
- анализ собранной информации о практике и проблемах; и
- формулирование потенциальных решений для улучшения глобального обмена данными об ИС.

7. В контексте первого направления работы среди членов Целевой группы было проведено обследование практики обмена данными об ИС и возникающих в этой связи проблем. В обследовании приняли участие 20 членов Целевой группы, являющихся ведомствами следующих государств-членов: Австралия (AU), Бразилия (BR), Канада (CA), Китай (CN), Хорватия (HR), Гана (GH), Гондурас (HN), Япония (JP), Мексика (MX), Перу (PE), Польша (PL), Республика Корея (KR), Российская Федерация (RU), Саудовская Аравия (SA), Украина (UA), Соединенное Королевство (GB), Соединенные Штаты Америки (US) и Уругвай (UY); более того, в обследовании приняли участие следующие

региональные ведомства: Европейская патентная организация (ЕР) и Ведомство интеллектуальной собственности Европейского союза (ЕМ).

8. На встрече Целевой группы в апреле 2025 года несколько участников предложили сначала завершить анализ проблем и только потом заниматься разработкой руководящих принципов и технических решений. Была отмечена важность скрупулезного анализа, который позволит глубже понять заявленные проблемы. В порядке реакции на это предложение руководители Целевой группы обратились к членам Группы с призывом подключаться к такому анализу.

9. В июне 2025 года состоялось неофициальное заседание с участием Международного бюро, Национального управления интеллектуальной собственности Китая (CNIPA), Европейского патентного ведомства (ЕРО), ЯПВ, министерства интеллектуальной собственности (МИС) [бывшее Ведомство интеллектуальной собственности Кореи (KIPO)] и SAIP, на котором был проведен обзор результатов упомянутого обследования. Участники обсудили полученные результаты и подчеркнули необходимость создания структуры для обмена данными, которая была бы согласована с принципами IP5. Анализ результатов обследования был представлен на следующем заседании Целевой группы и размещен на вики-форуме Группы. Подробный обзор полученных результатов приводится в приложении к настоящему документу. Обращаем внимание на то, что комментарий, полученный от Управления по авторскому праву Иордании, не отражен в обзоре результатов, так как он не является ответом на вопросы обследования.

10. На заседании Целевой группы в июне 2025 года ЯПВ представило предлагаемый проект нового стандарта ВОИС «Рекомендации по обмену данными об ИС и их использованию», в основу которого легла действующая [Политика обмена данными IP5](#). Члены Целевой группы пришли к общему пониманию того, что новый стандарт должен разрабатываться на основе Политики IP5 с включением дополнительных элементов по мере необходимости.

11. После того как Целевая группа пришла к консенсусу, ее руководители при поддержке ЕПВ подготовили рабочий проект нового стандарта по обмену данными об ИС. Рабочий проект нового стандарта предлагается вниманию КСВ в качестве приложения к документу CWS/13/27: он открыт для комментариев.

ПРОБЛЕМЫ

12. Целевая группа по обмену данными об ИС указывает на следующие проблемы и зависимость от внешних обстоятельств:

- вялое участие и ограниченный вклад ведомств ИС;
- необходимость дальнейшего анализа практики, проблем и решений в области глобального обмена данными об ИС для выработки окончательного варианта проекта стандарта; и
- требования к процедуре изучения потенциальных решений по улучшению глобального обмена данными об ИС.

ПЛАН РАБОТЫ

13. Руководители Целевой группы планируют представить окончательное предложение по новому стандарту об общих принципах обмена данными об ИС и их использованию на четырнадцатой сессии КСВ для рассмотрения и утверждения. Они также предлагают провести еще одно обследование для сбора информации о практике ведомств ИС и их

предложений по упрощению обмена данными об ИС. В этой связи приоритетными на предстоящий год следует считать следующие мероприятия:

- если Комитет одобрит проведение обследования, руководители Целевой группы подготовят проект вопросника с учетом решения, принятого на тринадцатой сессии (декабрь 2025 года — январь 2026 года);
- Целевая группа обсудит и утвердит проект вопросника (февраль 2026 года);
- Секретариат проведет обследование и соберет информацию (март — апрель 2026 года);
- Целевая группа сведет результаты воедино и проанализирует их (май 2026 года);
- опираясь на результаты обследования, Целевая группа доработает проект стандарта (июнь — август 2026 года);
- Целевая группа представит анализ результатов обследования на четырнадцатой сессии КСВ (ноябрь 2026 года); и
- Целевая группа представит окончательное предложение на рассмотрение и утверждение КСВ на четырнадцатой сессии (ноябрь 2026 года).

14. КСВ предлагается:

(a) принять к сведению информацию, изложенную в настоящем документе и приложении к нему;

(b) принять к сведению проблемы и план работы Целевой группы по обмену данными об ИС, изложенные в пунктах 12 и 13 выше; и

(c) рассмотреть и одобрить предложение о проведении обследования, упомянутое в пункте 13 выше.

[Приложение следует]

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБСЛЕДОВАНИЯ ПРАКТИКИ И ПРОБЛЕМ В ОБЛАСТИ ОБМЕНА ДАННЫМИ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ (ИС)

Документ подготовлен руководителями Целевой группы по обмену данными об ИС

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Целевая группа по обмену данными об ИС была создана на двенадцатой сессии КСВ. В соответствии с утвержденным планом работы этого органа было решено провести среди членов Группы обследование и собрать информацию о текущей практике и проблемах ведомств ИС в области обмена данными об ИС. Такое обследование прошло с 27 января по 23 апреля 2025 года. В нем приняли участие 20 членов Целевой группы, являющихся ведомствами следующих государств-членов: Австралия (AU), Бразилия (BR), Канада (CA), Китай (CN), Хорватия (HR), Гана (GH), Гондурас (HN), Япония (JP), Мексика (MX), Перу (PE), Польша (PL), Республика Корея (KR), Российская Федерация (RU), Саудовская Аравия (SA), Украина (UA), Соединенное Королевство (GB), Соединенные Штаты Америки (US) и Уругвай (UY); более того, в обследовании приняли участие следующие региональные ведомства: Европейское патентное ведомство (EP) и Ведомство интеллектуальной собственности Европейского союза (ЕМ). Из всех ответивших ведомств 19 активно участвуют в межведомственном обмене данными об ИС. Обращаем внимание на то, что комментарий, полученный от Управления по авторскому праву Иордании, не отражен в настоящем анализе, так как он не является ответом на вопросы обследования.

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ЗАКОНЫ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ ОБМЕН ДАННЫМИ ОБ ИС

12 из 20 ведомств ИС сообщили, что имеют национальные законы или подзаконные акты, регулирующие передачу данных об ИС за пределы национальной юрисдикции или аналогичный обмен такой информацией.

КАТЕГОРИИ ИС, ЯВЛЯЮЩИЕСЯ ОБЪЕКТОМ ОБМЕНА

- патенты (18 ведомств ИС);
- товарные знаки и промышленные образцы (15 по каждой категории);
- географические указания (6); и
- другое: авторское право, права селекционеров, топологии интегральных микросхем, программы для ЭВМ (1 по каждой категории).

ВИДЫ ДАННЫХ ОБ ИС, ЯВЛЯЮЩИЕСЯ ОБЪЕКТОМ ОБМЕНА

- библиографические данные или рефераты (17 ведомств ИС);
- полный текст формулы изобретения или описаний (14); и
- правовой статус (12), решения ведомств (9), бюллетени ИС (13).

ФОРМАТ ФАЙЛОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ ПРИ ОБМЕНЕ ДАННЫМИ ОБ ИС

- XML (18 ведомств ИС), PDF (14), IMG (9), TXT (5), DOCX (4); и

- другое: TIFF (3), MP4, MP3, OBJ, XLT, X3D (1 для каждого), CSV (1), JSON (3).

СТАНДАРТЫ ВОИС, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ОБМЕНЕ ДАННЫМИ ОБ ИС

Стандарт ВОИС	Название	Число ведомств ИС
ST.26	Представление перечней нуклеотидных и аминокислотных последовательностей с использованием языка XML	11
ST.27	Обмен данными о правовом статусе патентов	5
ST.32	Разметка патентных документов с использованием SGML	1
ST.36	Обработка патентной информации с использованием XML	12
ST.37	Перечень патентных документов, опубликованных патентным ведомством	1
ST.61	Рекомендации для обмена данными о правовом статусе товарных знаков	1
ST.66	Обработка информации о товарных знаках с использованием XML	2
ST.86	Обработка информации о промышленных образцах с использованием XML	4
ST.87	Обмен данными о правовом статусе промышленных образцов	1
ST.90	Рекомендации по обработке и обмену данными об интеллектуальной собственности с использованием веб-интерфейсов API (интерфейсов прикладного программирования)	2
ST.96	Обработка информации по интеллектуальной собственности с использованием XML	11

ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОБМЕНОМ ДАННЫМИ ОБ ИС С ДРУГИМИ ВЕДОМСТВАМИ ИС

Проблемы технического характера

Проблема	Число ведомств ИС	Анализ/Примечания
Нехватка ИТ-ресурсов (базы данных, инструменты, хранилища и т. д.)	5	Важнейшее препятствие фундаментального характера, указывающее на недостаточные инвестиции в цифровые системы и потенциал
Нестандартные форматы данных	5	Указывает на отсутствие единообразных структур данных или ограниченное применение стандартов ВОИС

Неоцифрованные данные по ИС	1	В основном проблема решена, однако некоторые ведомства все еще не оцифровали все свои фонды.
Низкое качество данных (оцифрованы, но требуют редактирования)	4	Говорит об устаревших системах или непоследовательной практике ввода данных
Работа по редактированию данных ведется	4	Свидетельствует о понимании проблемы качества данных и стремлении изменить ситуацию в лучшую сторону
Частичная оцифровка данных об ИС	1	Указывает на сохраняющиеся пробелы в оцифровке всех записей об объектах ИС

Проблемы правового и регламентирующего характера

Проблема	Число ведомств ИС	Анализ/Примечания
Правовые вопросы, касающиеся права собственности и повторной передачи: данные об ИС могут быть переданы только в том случае, если они не будут передаваться повторно и не будут изменены без письменного согласия	6	Правовые ограничения затрудняют обмен данными, если не заключены официальные соглашения.
Правовые вопросы, касающиеся размещения и хранения (хостинг) данных за пределами юрисдикции ведомства ИС	6	Юрисдикционные ограничения (например, национальная безопасность или суверенитет данных) затрудняют хостинг данных.
Данные об ИС считаются потенциальным источником дохода для ведомства ИС, поэтому бесплатный обмен ими ограничен.	1	Коммерческие интересы ограничивают открытое сотрудничество и свободный доступ к данным об ИС.

Ограничения организационного характера

Проблема	Число ведомств ИС	Анализ/Примечания
Ведомство ИС не передает никакие данные об ИС	2	Либо это не позволяют делать действующие регламенты, либо имеющиеся мощности.
Дефицит кадров для совершенствования систем	1	Нехватка кадров отрицательно влияет на модернизацию процессов обмена данными об ИС.

ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ПОЛУЧЕНИЕМ ДАННЫХ ОБ ИС ОТ ДРУГИХ ВЕДОМСТВ ИС

Проблемы технического характера

Проблема	Число ведомств ИС	Анализ/Примечания
Нестандартные/незнакомые форматы	4	Ограничивают автоматическую обработку и интеграцию
Низкое качество данных (например, некорректные теги XML)	2	Отрицательно влияет на последующее использование и автоматизацию
Нехватка ИТ-ресурсов в ведомствах-партнерах	4	Отражает неодинаковую зрелость глобальных систем ИС.
Техническая надежность систем (например, WIPO CASE)	1	Указывает на необходимость совершенствования инфраструктуры или технического обслуживания.

Проблемы правового и регламентирующего характера

Проблема	Число ведомств ИС	Анализ/Примечания
Правовые проблемы (повторная передача, исправление ошибок)	4	Ограничения на использование или изменение данных ИС делают операции с ними менее прозрачными и ограничивают возможность повторного использования.
Ограничение на размещение и хранение данных за пределами юрисдикции ведомства ИС	4	Как и в случае обмена данными об ИС, законы об облачном хранении данных и трансграничном обмене данными создают большие препятствия для внешнего хостинга данных.
Регламентирующие подходы к защите данных (например, Общий регламент по защите данных (GDPR))	2	Регламентирующие подходы, такие как GDPR, устанавливают строгие правила доступа к данным об ИС и их использования, особенно в отношении личных или конфиденциальных данных.

Проблемы операционного характера и проблемы, связанные с координацией

Проблема	Число ведомств ИС	Анализ/Примечания
Неполные наборы данных	5	Может говорить о намеренной фильтрации или отсутствии стандартных наборов данных об ИС

Нерегулярная передача данных	4	Непредсказуемые обновления нарушают автоматизацию и снижают надежность данных.
Внезапное прекращение передачи без уведомления	3	Указывает на плохую координацию и отсутствие коммуникации между ведомствами
Различные подходы к коммерциализации данных	3	Разногласия, обусловленные разными мнениями насчет того, должны ли данные быть бесплатными или должны приносить доход
Сбор данных других субъектов не проводится	5	Ведомства могут быть изолированы или не иметь соглашений для получения данных от других субъектов.

Стратегические и другие проблемы

Проблема	Анализ/Примечания
Политика по управлению данными и доступу к ним	Отсутствие ясности в отношении того, кто может использовать данные, как их можно хранить и кто имеет право на их повторную передачу
Полнота данных	Неполные записи ограничивают практическую ценность обмена данными.
Проблемы, связанные со словарем данных	Ограничивает совместимость данных из-за отсутствия общих определений/структур

ГЛАВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ОСНОВНЫЕ ВЫВОДЫ

1. Проблемы совместимости и низкого качества данных

- проблема нестандартных форматов и низкого качества данных сохраняется и мешает беспрепятственной интеграции;
- неполные записи ограничивают практическую ценность обмена данными;
- ясность в отношении того, кто может использовать данные, как их можно хранить и кто имеет право на их повторную передачу, отсутствует;
- передача данных носит нерегулярный характер;
- внезапное прекращение передачи без уведомления; и
- различные подходы к коммерциализации данных.

2. Серьезные препятствия правового и регламентирующего характера

Право собственности на данные, ограничения на размещение и хранение (хостинг), ограничения на повторную передачу и модели, ориентированные на получение дохода, препятствуют свободному обмену.

3. Недостатки инфраструктуры и дефицит кадров

- дефицит ИТ-ресурсов на местном уровне и в ведомствах-партнерах является основным препятствием для обмена; и
- дефицит кадров для разработки или обслуживания систем обмена данными подрывает прогресс.

4. Несимметричное развитие ведомств ИС

В то время как одни ведомства ИС относятся к числу передовых и систематически обмениваются данными об ИС, другие по-прежнему не завершили оцифровку всех своих фондов или находятся в изоляции.

ПРЕДЛАГАЕМЫЕ РЕШЕНИЯ

Характер проблемы	Меры по преодолению
Технический	<p>Внедрить стандарт ВОИС по обмену данными об ИС и содействовать широкому применению других существующих стандартов ВОИС, в частности ST.90, ST.96 и ST.97</p> <p>По мере возможности повысить качество данных об ИС с помощью инструментов ИИ</p> <p>Поддерживать цифровизацию данных об ИС</p>
Правовой и регламентирующий	Разработать типовые соглашения об обмене данными
Координация	Назначить координаторов по обмену данными; внедрить механизм многосторонних соглашений об уровне обслуживания (SLA); создать общий календарь обновлений
Укрепление потенциала	Организовать программы подготовки; создать программу взаимных контактов по обмену знаниями
Управление	Создать структуру для глобального обмена данными по ИС; разработать централизованный портал данных; отслеживать ход работы с помощью информационной панели с указанием всей информации

ПЛЮСЫ ПРЕДЛАГАЕМЫХ РЕШЕНИЙ

Плюсы	Описание
Продуктивность	Оптимизация обработки данных и сокращение дублирования усилий
Операционная совместимость	Повышение интеграции глобальных систем ИС и автоматизации услуг
Прозрачность	Надежный и предсказуемый доступ к правовым и библиографическим данным в области ИС
Правовая определенность	Четкие правила использования, хранения и повторной передачи данных
Укрепление потенциала	Поддержка ведомств ИС, находящихся на этапе становления, для их полноценного включения в глобальный обмен информацией.

[Конец приложения и документа]